

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	44868	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7048</b>	7050
			<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt-West	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	50
<b>Bearbeitung</b>	NET		<b>Kartierung</b>	10.06.2004	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15847,0279	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	4 Verarmt, entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	
– <b>Belastungsgrad</b>	
– <b>Ökolog. Funktion</b>	
– <b>Seltenheit</b>	

**Bestandsbeschreibung**

Ältere forstliche Anpflanzung aus flächenweise wechselnden Beständen der Rot-Eiche, Stiel-Eiche, Lärche, Fichte. Lockere, mittelhohe Baumschicht. Dichte Strauchschicht aus Holunder, Vogelbeere, Bergahorn, Roteiche und Hainbuche. Die Krautschicht ist üppig aber relativ artenarm mit Springkraut, Nelkenwurz, Großer Sternmiere u. a.

Vor allem die Fichten sind wenig vital. Die Roteiche treibt am stärksten nach. Die ehemals offene Fläche 51 hat sich durch Bewaldung dem Bestand angeglichen.

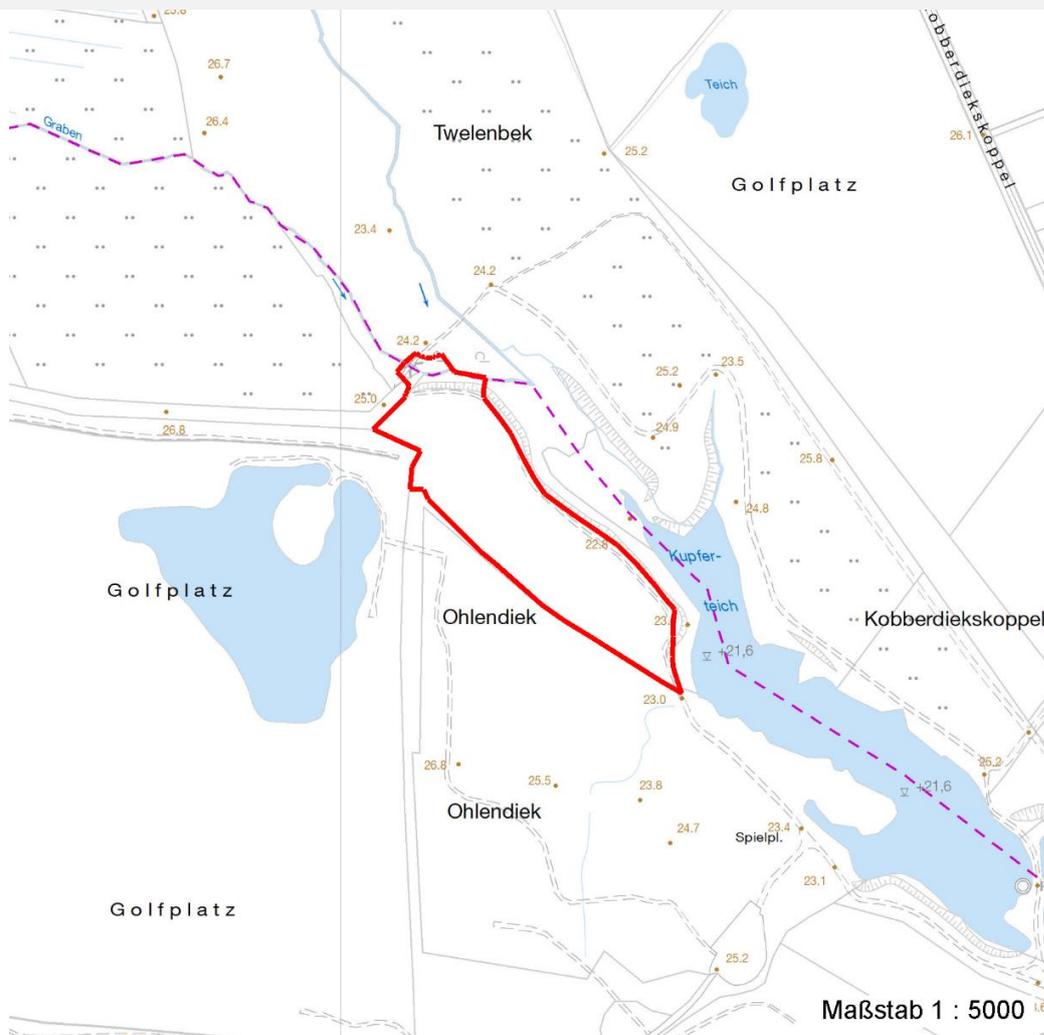
<b>Vorkommen an Biotoptypen</b>				<b>HF</b>	<b>F.Anteil</b>
1	<b>TF</b>	<b>Typ</b>			
2	<b>BTYP</b>	<b>Biotoptyp</b>			<b>- gesetzl. Grundl.</b>
3	<b>Zusatz</b>	<b>Zusatz zum Biotoptypen</b>			
4	<b>LRT</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
1	1			Ja	100 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)			
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)			

<b>Räumliche Lage</b>					
<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich des ehemaligen Campingplatzes Ohlendiek				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewässer, Wald				
<b>Rechtswert (X)</b>	571124	<b>Hochwert (Y)</b>	5948160		
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Poppenbüttel (519)	<b>Gemarkung</b>	Poppenbüttel (532)		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 1% ], LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 97% ], NSG Wittmoor [ HH-504 / Anteil: 2% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44868
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7048</b> 7050
		<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 50
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	10.06.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15847,0279
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44868	44906	7048	37	15.09.1995	K	7050	50
44868	44859	7048	37	08.08.2011	K	7050	50
44868	45003	7048	38	15.09.1995	>	7050	51

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4385	0	7048_37_100604_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44868
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7048</b> 7050
		<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 50
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	10.06.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15847,0279
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3

## Foto

**Fotodatei** 7048\_37\_100604\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WY
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	44868
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7048</b> 7050
			<b>DK5 - Name</b>	Lemsahl-Mellingstedt-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 50
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			10.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				15847,0279
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	14.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S													
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	z		K1										3		3	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													

